

PROTOSTIK 6509

OBLAST POUŽITÍ

Tavné EVA lepidlo na lepení hran, všeobecné použití. Vhodné k lepení HPL, pryskyřicového papíru a plastových hran (ABS, PVC) na dřevotřísku a MDF panely.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Barva: natural, průhledná
Viskozita při 200 °C: 65 000 ± 10 000 mPas (závislé na teplotě, množství a podklade)
Bod měknutí (R&B): 85 – 95 °C

DOPORUČENÝ ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ

Teplota prostředí
a materiálu: 15 – 25 °C
Aplikace: válec
Aplikační teplota:
Tank 180 – 190 °C
Válce 180 – 200 °C
Rychlost posuvu: 15 – 25 m/min
Nános: 180 – 250 g/m²
Tlak na válcech: 3 – 5 kg/cm²

Doporučujeme použít vhodné vybavení na zpracování tavných lepidel, které je nastavené na požadovaný způsob aplikace a rozsah adheze. Lepidlo aplikujte na povrch zbavený nečistot a prachu. Dodržte aplikační teploty prostředí a materiálu nakolik při lepení studených a vlhkých povrchů vznikají různé poruchy lepeného spoje. Průběžně kontrolujte teplotu lepidla v aplikačních zařízeních. Teploty nižší jako jsou doporučeny pro aplikaci, způsobují vyšší spotřebu lepidla, zkrácení otevřeného času, vyšší teploty mohou způsobit změnu barvy, viskozity a lepivosti a následně chybné výsledky lepení. Zabraňte přehřívání lepidla nad 200 °C. Jestli se s lepidlem neparuje, je doporučené zařízení vypnout nebo dat alespoň do „stand by“ teplotního režimu, aby se zbytečně opakovaně nepřehřívalo a zachovali se lepící vlastnosti nespotřebovaného množství lepidla. Barva produktu se může lišit v závislosti od šarže vstupných surovin. Táto změna nemá vliv na produkt.

Struktura lepeného materiálu a aplikační podmínky ovlivňují lepení, z toho důvodu je vhodné uskutečnit vlastní zkoušky. Nedodržení podmínek skladování a zpracování negativně ovlivňuje výsledky lepení.

ČIŠTĚNÍ

Předčišťovat v ještě teplém stavu pomocí špachtle. Zbytky lepidla z tavného zařízení a hadic je možné odstranit pomocí čisticího prostředku Termomelt 301. Na ochranu dílů z plastu, kovu a gumy doporučujeme použít AG-Silicone spray. Na čištění kovových povrchů strojů, aplikátorů a součástí strojů se používá AG-CLEAN M C60500 CA.

SKLADOVÁNÍ

Minimální doba uskladnění v originálních a dobře uzavřených obalech, suchém a chladném prostředí je 12 měsíců od vyskladnění. Nevystavovat přímému slunečnímu záření ani zdrojům vytápění.

BALENÍ

25 kg

BEZPEČNOST

Nedotýkejte se roztaveného lepidla. V případě popálení horkým lepidlem, postižené místo omyjte studenou vodou. Přikryjte čistým obvazem, neodstraňujte lepidlo. Další upozornění k manipulaci, transportu a odstraňování jsou uvedeny v odpovídajícím bezpečnostním listu.

Informace uvedené v tomto technickém listě se opírají o naše praktické zkušenosti a výsledky laboratorních testů. Protože nemůžeme zohlednit všechny možnosti případného použití, jsou nezávazné. Údaje nepředstavují ani garanci kvality, ani zabezpečení vlastností. Z těchto údajů a též z našeho bezplatného technického poradenského servisu nemohou být vyvoděny žádné právní nároky. Hodnoty jsou průběžně aktualizované podle posledního stavu technologie. Toto vydání nahrazuje všechny dosavadní vydání a je platné od uvedeného data.